



KBU 35 MQ

Máquina perforadora con imán universal hasta 35 mm

Máquina perforadora con imán universal ligera y con carrera extra larga de 1 velocidad con giro a derecha/izquierda, portaherramientas de cono Morse MK2 y máxima funcionalidad para trabajar de forma flexible en la obra.

1.529,00 € P.V.P. sin I.V.A.

N.º pedido: 7 270 55 61 00 0

Más información

- + Concepto de máquina extremadamente resistente al desgaste con manguera de protección de los cables del motor con rótula giratoria para el uso duro en aplicaciones industriales y profesionales.
- + Relación peso/potencia perfecta gracias a la estructura compacta y con optimización del peso y al motor de alta potencia FEIN de 1 100 W con electrónica tacométrica para una gran estabilidad de la velocidad para trabajar de forma fiable y rentable.
- + Mediante el giro a derecha/izquierda, el ajuste de la velocidad electrónico y el margen de elevación de 260 mm es adecuada para aplicaciones universales, como la perforación con corona, con broca espiral, el roscado y el avellanado o esariado.
- + Pequeño con portaherramientas de cono Morse MK2.
- + Concepto de mando sencillo y sin posibilidad de confusión en el campo visual del usuario.
- + La cómoda visualización de la fuerza de soporte magnética resulta de ayuda al colocar la máquina de forma segura.
- + Elevada fuerza de sujeción magnética.
- + Sensor de inclinación.
- + Conmutador del imán adicional en el soporte de taladrado.
- + El depósito de refrigerante integrado permite una gran duración de la corona perforadora.
- + Palanca de avance ajustable a ambos lados.
- + Memoria de velocidad «Memory Function».
- + Interruptor protector de personas.
- + * opcional con accesorios.

Incluido en el precio

- + 1 depósito de refrigerante
- + 1 gancho para virutas
- + 1 protección contra contacto
- + 1 maletín
- + 1 correa de amarre
- + 1 centrador
- + 1 cuña de expulsión

Equipamiento

- + Indicación de la fuerza de sujeción magnética
- + Disminución electrónica de la velocidad
- + Electrónica tacométrica con regulación de la velocidad
- + Giro continua derecha/izquierda
- + Función de memoria
- + Sensor de inclinación

Aplicación

Perforación con coronas metal hasta Ø 35 mm



Taladrado con brocas con portabrocas (DIN 338)





Taladrado con brocas con alojamiento MK (DIN345)

++

Roscar

++

Avellanado

++

Escariado

++

Trabajar por encima de la cabeza

++

Aplicación en montaje

++

Aplicación en taller

++

+ adecuada

++ muy adecuada

Datos técnicos

DATOS GENERALES

Consumo nominal

1 100 W

Potencia suministrada

550 W

Velocidad bajo carga

130 - 520 min⁻¹

Portaherramienta

MK 2

Corona perforadora HM
Ø máx.

35 mm

Coronas perforadoras de
acero de corte
ultrarrápido (HSS) Ø
máx.

35 mm

Corona perforadora
profundidad de taladrado
máx.

50(75)* mm

Broca Ø máx.

18 mm

VALORES DE EMISIÓN DE SONIDO Y VIBRACIÓN

Nivel de intensidad
acústica LpA

82,3 dB

Incertidumbre de medición del
valor de medición KpA

5 dB

Nivel de potencia
acústica LWA

93,3 dB

Incertidumbre de medición del
valor de medición KWA

5 dB

Valor de pico de ruido
LpCpeak

95,9 dB

Incertidumbre de medición del
valor de medición KpCpeak

5 dB

Valor de vibración 1 α_{hv}
3 vías

$\alpha_{h,D} < 2,5 \text{ m/s}^2$

Incertidumbre de medición del
valor de medición K α

1,5 m/s²

Roscar	M 14
Avellanado Ø máx.	31 mm
Escariado Ø máx.	18 mm
Alojamiento de corona perforadora	QuickIN
Cambio de corona perforadora	sin herramienta
Carrera	135 mm
Carrera de trabajo tot.	260 mm
Fuerza de sujeción magnética	10 000 N
Cable con conector	4 m
Peso según EPTA	10,70 kg

Ejemplos de aplicación

